



FLG-0109
Análise Espacial e
Geoprocessamento

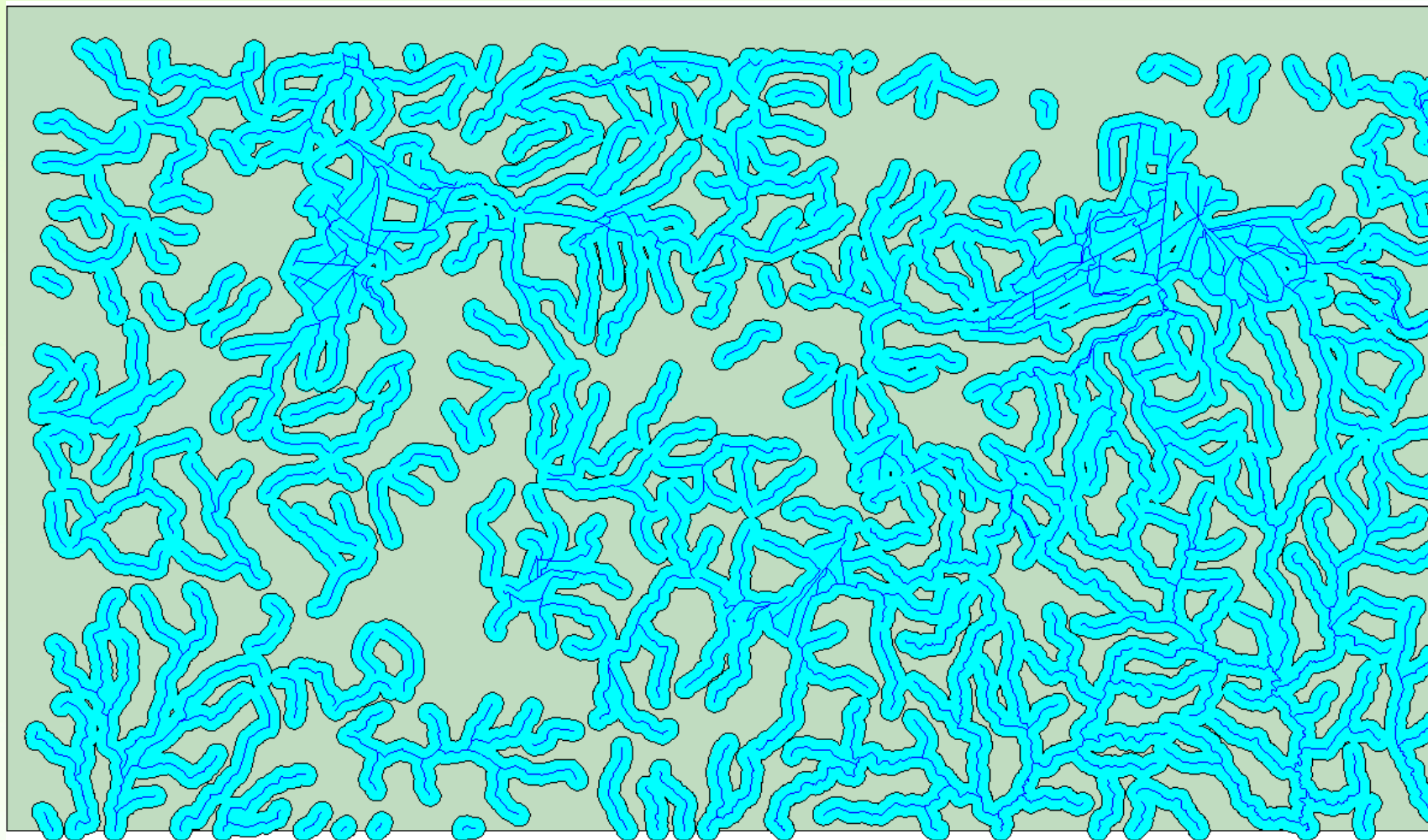
GERAÇÃO DE BANDAS E
ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO
(BUFFERS)

Prof. Dr. Reinaldo Paul Pérez Machado

QUE SÃO AS BANDAS OU BUFFERS?

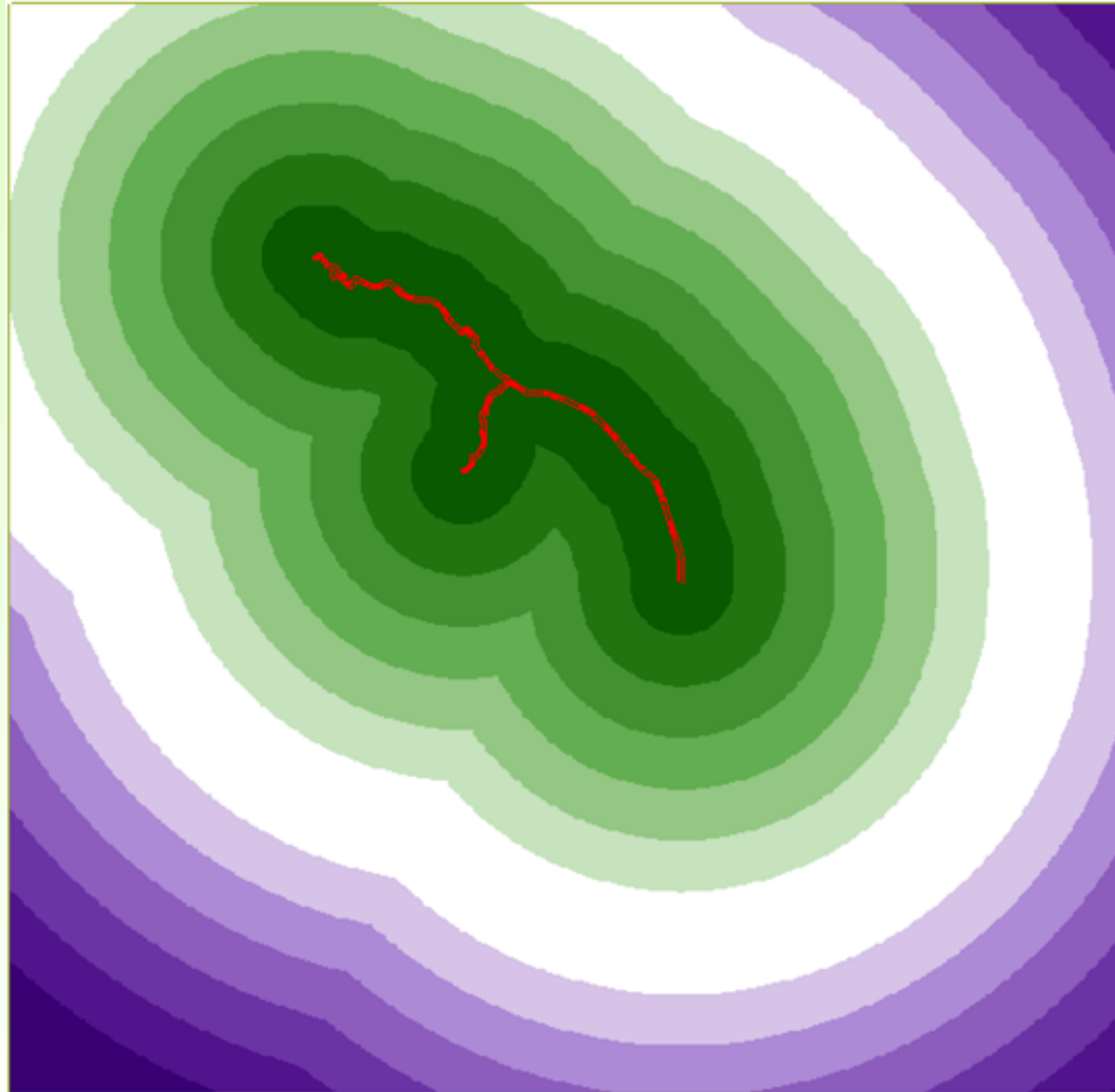
Consiste na geração de elementos envolventes, em torno de feições lineares, areaais ou pontuais.

GERAÇÃO DE BANDAS OU BUFFERS EM FEIÇÕES LINEARES

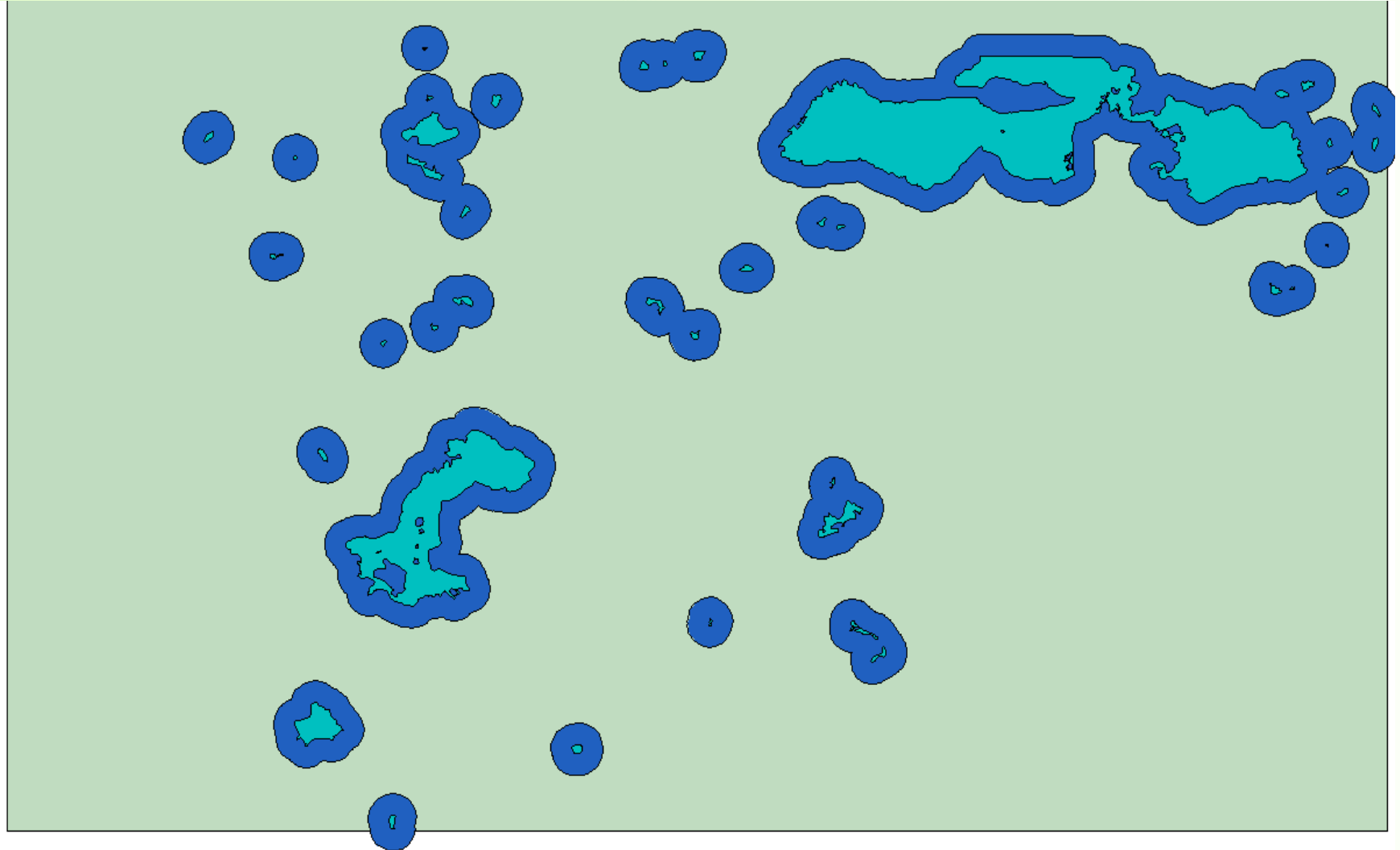


Distância do *buffer*: 1 km a ambos lados dos rios

BANDAS MULTIPLAS SOBRE FEIÇÕES LINEARES. CÁLCULO E ANALISE DE DISTÂNCIAS

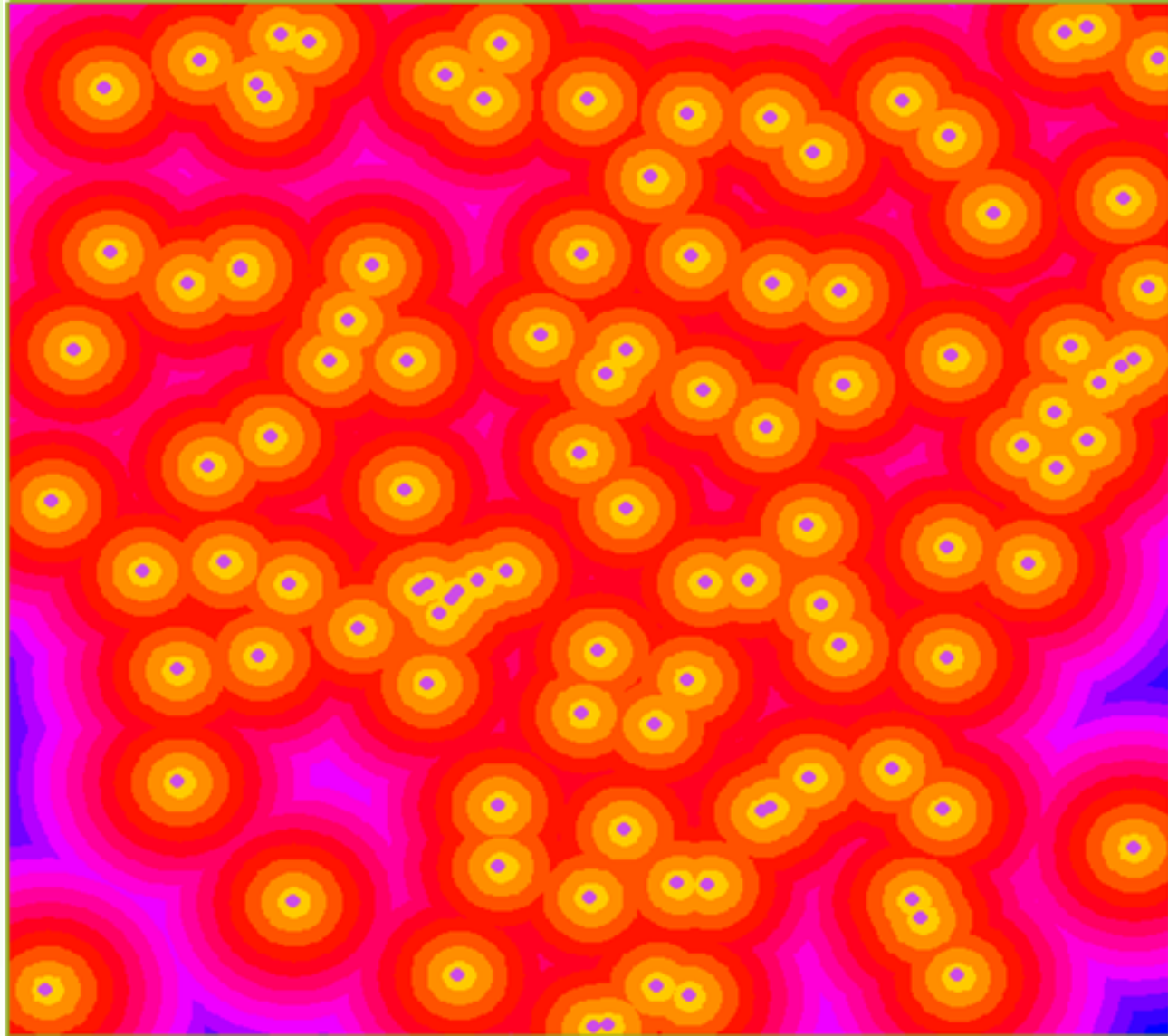


GERAÇÃO DE BANDAS OU BUFFERS EM FEIÇÕES AREAIS

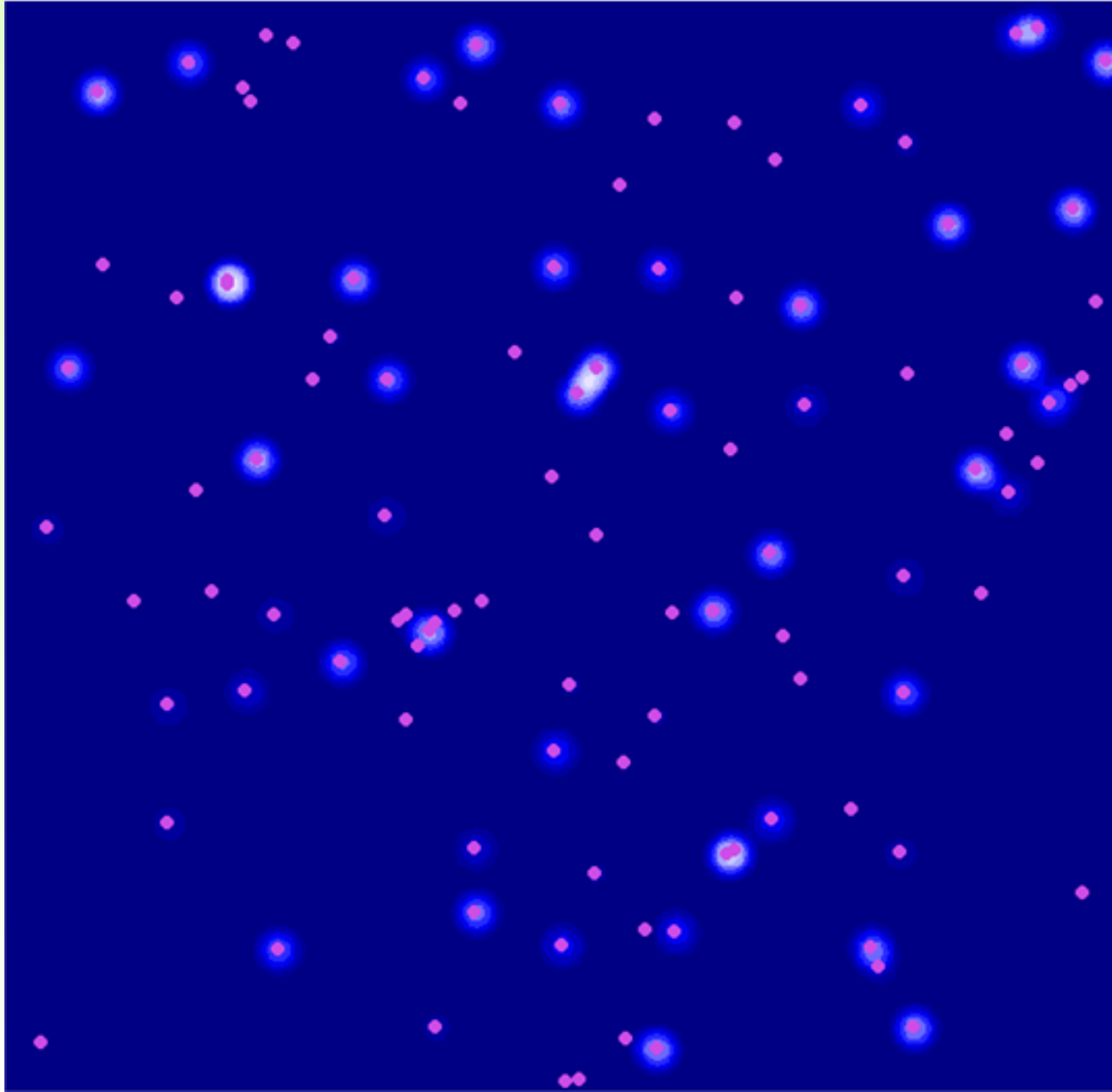


Distância do *buffer*: 1 km e 2 km em torno dos lagos

GERAÇÃO DE BANDAS OU BUFFERS EM FEIÇÕES PONTUAIS. COALESCÊNCIA



TRATAMENTO DE PONTOS SELECIONADOS. CÁLCULO DE DENSIDADES



INTERPOLAÇÕES SOBRE PONTOS. ANÁLISE DE VARIÁVEIS COM COMPORTAMENTO ANISOTRÓPICO. MÉTODOS GEOESTATÍSTICOS COMPLEXOS

